



Riputusprofiil (U-profiil) on koos keevitatud peaplaadiga mõõdus 70 x 50 mm .

Kinnitamiseks horisontaalsetele betoonlagedele ja teraskanduritele. Alates kanduri laiuusest 400 mm või kanduri monteerimisel riputusprofiili otsa on soovitatav kasutada distantsdetaili tüüp DSK 61.



**St** Teras

**FT** Kuumtsingitud kastmismeetodil

### Põhiandmed

Artiklinumber	6339077
Tüüp	US 7 K 50 FT
Nimetus 1	Ripp-profiil
Nimetus 2	keevitatud peaplaadiga
Tooja	OBO
Mõõde	70x50x500
Materjal	Teras
Pinnakate	Kuumtsingitud kastmismeetodil
Pindala standard	DIN EN ISO 1461
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	302 kg
Kaaluühik	kg/100 tk

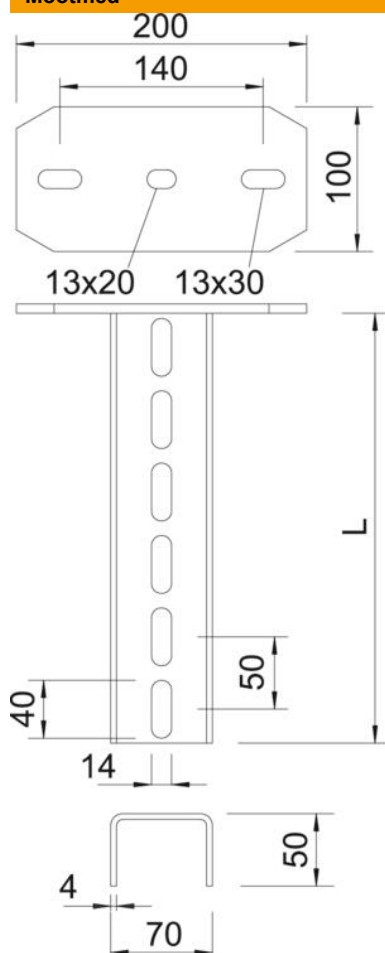
# Tehniline andmeleht

## US 7 riputusprofiil FT

Artiklinumber: 6339077



### Mõõtmed

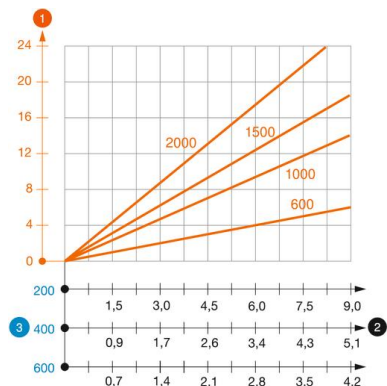


Pikkus	500 mm
Laius	70 mm
Kõrgus	50 mm
Mõõt L	500 mm

### Tehnilised andmed

Mudel	U-profiil
Kanduri pikkus 200	8,3 kN
Kanduri pikkus 400	5 kN
Kanduri pikkus 600	3,5 kN
Toimetagamine	jah
Materjali paksus	4 mm
Maksimaalne tõmbekoormus	11 kN

### Koormused



### U-pofiili (tüüp US 7 K) koormusdiagramm

- 1 Riputusprofiili otsa läbipaine lubatava koormuse juures
- 2 Kanduri lubatav koormus (kN) ilma ajutise, näiteks paigaldusest tuleneva koormuseta
- 3 Kanduri pikkus, mm
- Koormuskõver koos profiilipikkustega (mm)

### US 7 K U-profiili tüüblite koormuse tunnusväärtused

Tüübli tüüp	Maksimaalne koormus [kN]					
	Kanduri pikkus [mm]					
	110	210	310	410	510	610
BZ3 10x90/0-30	3,97	3,03	2,44	2,04	1,76	1,54
BZ3 12x110/0-35	5,16	3,90	3,15	2,64	2,27	1,99

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing  $a_i = 10$  cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).